

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 06 мес 25 г.

Название потребителя _____ Абонент _____
Адрес потребителя _____ Телефон _____
Ответственное лицо _____

Вычислитель ТС-201-2-2-1 Сер.ном. 131732 Расход под 0.050..12.500 м3/ч Ду 40 мм
Отчетное число месяца 14 Отчетное время 00:00 Расход обр 0.050..12.500 м3/ч Ду 40 мм
Расход п ротор 10.000 л/имп Ду 15 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оC]	tобр [оC]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]		рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]
14-06	1.31291	70.8	56.3	90.355	90.276	1.05	0.000	0.079	< -	4.8	24.00
15-06	1.34333	70.8	55.9	90.500	90.424	1.03	0.000	0.076	< -	4.8	24.00
16-06	1.25259	70.7	56.5	88.390	88.313	1.03	0.000	0.077	< -	4.8	24.00
17-06	1.26067	70.8	56.4	87.950	87.875	1.06	0.000	0.075	< -	4.8	24.00
18-06	1.20417	70.8	56.1	82.431	82.363	1.05	0.000	0.068	< -	4.8	24.00
19-06	1.26286	70.7	56.6	89.193	89.115	1.07	0.000	0.078	< -	4.8	24.00
20-06	1.27264	70.7	56.5	89.475	89.399	1.08	0.000	0.076	< -	4.8	24.00
21-06	1.28108	70.7	56.4	89.780	89.701	1.05	0.000	0.079	< -	4.8	24.00
22-06	1.31124	70.7	56.2	90.428	90.351	1.09	0.000	0.077	< -	4.8	24.00
23-06	1.32432	70.3	55.8	91.189	91.113	0.94	0.000	0.076	< -	5.0	24.00
24-06	1.24615	70.7	56.5	87.583	87.507	1.05	0.000	0.076	< -	4.8	24.00
25-06	1.30232	70.8	56.1	88.926	88.850	1.08	0.000	0.076	< -	4.8	24.00
26-06	1.26085	70.7	56.5	88.345	88.269	1.07	0.000	0.076	< -	4.8	24.00
27-06	1.34838	70.7	56.0	91.655	91.576	1.06	0.000	0.079	< -	4.8	24.00
28-06	1.33506	70.7	56.3	93.137	93.057	1.09	0.000	0.080	< -	4.8	24.00
29-06	1.38753	70.7	55.9	93.937	93.858	1.10	0.000	0.079	< -	4.8	24.00
30-06	1.34122	70.7	56.1	91.650	91.570	1.06	0.000	0.080	< -	4.9	24.00
01-07	1.34868	70.7	56.1	92.510	92.428	1.06	0.000	0.082	< -	4.9	24.00
02-07	1.33471	70.7	56.1	91.727	91.645	1.07	0.000	0.082	< -	4.9	24.00
03-07	1.28709	70.7	56.5	90.985	90.904	1.06	0.000	0.081	< -	4.8	24.00
04-07	1.29372	70.7	56.5	91.479	91.396	1.10	0.000	0.083	< -	4.8	24.00
05-07	1.32849	70.8	56.7	94.148	94.062	1.09	0.000	0.086	< -	4.8	24.00
06-07	1.28063	70.6	56.2	88.732	88.655	1.10	0.000	0.077	< -	4.8	24.00
07-07	1.27315	70.8	56.3	88.200	88.121	1.09	0.000	0.079	< -	4.8	24.00
08-07	1.31391	70.8	56.1	89.460	89.382	1.10	0.000	0.078	< -	4.8	24.00
09-07	1.27146	70.8	56.7	90.686	90.601	1.14	0.000	0.085	< -	4.8	24.00
10-07	1.16095	70.7	57.1	85.085	85.007	1.16	0.000	0.078	< -	4.8	24.00
11-07	1.19811	70.8	56.6	84.465	84.387	1.17	0.000	0.078	< -	4.8	24.00
12-07	1.12881	70.8	57.4	84.300	84.221	1.19	0.000	0.079	< -	4.8	24.00
13-07	1.10803	70.9	57.4	82.435	82.358	1.18	0.000	0.077	< -	4.8	24.00
Итого	38.37506	70.8'	56.4'	2679.136	2676.784'	32.47	2.352		-	4.8	720.00

Тотч.пер. = Tнар + Tмин + Tмакс + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Tпроч.ав.
720.00ч = 720.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч

Т/С Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Tнар [час]
14-07-25 00:00	12469.86036	534206.848	533511.194	2170.44	95566.60
14-06-25 00:00	12431.48530	531527.712	530834.410	2137.97	94846.60
Итого	38.37506	2679.136	2676.784'	32.47	720.00

Расшифровка ошибок:
(<) параметр < min
(>) параметр > max
(X) обрыв датчика
(T) delta_t < min
(R) перезапуск
(C) коррекц.часов
(#) электропитание

Тобщ = 720.00ч
Обновление 2.49 10-12-15 12ч НС-М-2.49 / НС-А-2.48 Q=G1(H1-H2)

14-07-25 Подпись _____